

Laboratório de Fisiologia Vegetal

O Setor de Fisiologia Vegetal compreende um módulo, recentemente reformado e ampliado pela UESB, contendo Laboratório para Aulas Práticas, de aproximadamente 50 metros quadrados, e dois gabinetes para docentes. Com recursos da FINEP, outro módulo foi construído, denominado Laboratório de Fisiologia Vegetal II, de 90 metros quadrados, que abriga sala de recepção de material, sala de crescimento, sala escura, gabinete para pesquisador, sala de equipamentos e sala de análises químicas. Esse laboratório encontra-se totalmente mobiliado.

Principais equipamentos: microcomputadores e impressoras, centrífuga, balanças eletrônicas, chapa aquecedora, exaustor, banho-maria, agitador de tubos tipo vórtex, estufa com circulação de ar forçado, evaporador rotativo, sistema de refrigeração para evaporador rotativo, bombas de vácuo, determinador de transmissão de radiação fotossinteticamente ativa e porcentagem de sombreamento, câmara de pressão, espectrofotômetro, medidores de pH, medidor de condutividade, balança semi-analítica digital, refratômetro manual, determinador de clorofila (SPAD), freezer, refrigerador.

Equipe:

Docentes:

Paulo Araquém Ramos Cairo
Sylvana Naomi Matsumoto

